

Materiały dla uczniów - kurs I stopień - mechanik pojazdów samochodowych

zawód - mechanik pojazdów samochodowych

przedmiot - Diagnostowanie stanu technicznego pojazdów
i zespołów pojazdów samochodowych

zakres materiału - 10.05.-02.06.2021r.

nauczyciel - Hanna Napierska

I.Podstawy eksploatacji , obsługi i naprawy pojazdów samochodowych :

1. Wymagania eksploatacyjne pojazdów samochodowych

<https://12wog.wp.mil.pl/u/>

[Załącznik nr 1.2 WET QUADY po 1 modyfikacji 27.02.pdf](#)

2. Zużywanie się pojazdów i ich elementów

<https://warsztat.pl/artykuly/czesci-zamienne-pojazdow-samochodowych-ich-zuzycie,49692>

3. Smarowanie elementów współpracujących

<https://gacol.pl/files/UserFiles/rozdzial%2002.pdf>

4. Rodzaje i przebieg zużywania się części

<https://warsztat.pl/artykuly/czesci-zamienne-pojazdow-samochodowych-ich-zuzycie,49692>

5. Czynniki wpływające na stan techniczny i trwałość pojazdu

<http://mk5golf.pl/?wpływ-warunków-eksploatacji-na-stan-techniczny-samochodów,243>

6. Rodzaje usług technicznych

<https://www.bip.kowiesy.pl/plik,1339,zalacznik-nr-2-do-instrukcji.pdf>

7. Podstawowe pojęcia diagnostyki technicznej

<http://archiwum.ciop.pl/6061.html>

8. Metody oceny stanu technicznego pojazdu

[http://www.autoservicebrok.pl/autoservicebrok diagnostyka.html](http://www.autoservicebrok.pl/autoservicebrok_diagnostyka.html)

9. Zakres badań diagnostycznych

<http://archiwum.ciop.pl/6061.html>

10. Narzędzia i przyrządy stosowane do demontażu i montażu

<https://warsztat.pl/artykuly/narzedzia-w-warsztacie,62255>

11. Metody weryfikacji części

[https://sciaga.pl/tekst/44638-45-weryfikacja czesci](https://sciaga.pl/tekst/44638-45-weryfikacja_czesci)

12. Metody naprawy i regeneracji części

<http://mk5golf.pl/?ogolne-metody-naprawy-i-regeneracji-czesci,134>

Zakres materiału do opracowania pisemnego :

- 1.Omów wymagania eksploatacyjne pojazdów samochodowych .
- 2.Omów rodzaje obsługi technicznych pojazdów samochodowych .
- 3.Wymień i omów rodzaje narzędzi i przyrządów stosowanych do demontażu i montażu .
- 4.Omów metody weryfikacji części .

Materiał opracowany z przedmiotu proszę przesłać na e - mail hannanapier96.zsilawa@gmail.com , proszę podpisać pracę imię i nazwisko oraz miejscowość szkoły do której uczęszczacie .

